

1000 Karten, 1000 Möglichkeiten

Atlas der Schweiz Neuausgabe bietet

mehr, neu auch Umweltinformationen

MATHIAS KÜNG

INSERAT

Die zweite, interaktive Version des «Atlas der Schweiz» sammelte schon internationale Preise, bevor sie überhaupt auf dem Markt war. Für den Prototyp dieses Werkes gab es letztes Jahr in Südafrika an der Internationalen Kartografen-Konferenz einen ersten Preis für exzellente Kartografie und den ersten Preis des Publikums. Da erwartet man natürlich einiges. Das gestern in Bern der Öffentlichkeit vorgestellte Gemeinschaftswerk von ETH Zürich, swiss-topo, ETH-Rat und Bundesamt für Statistik wird den Ansprüchen gerecht.

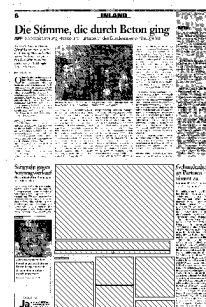
Es bietet zwar noch nicht alles. Das «Tüpfelchen aufs i» wird erst die für die dritte Version in Aussicht gestellte 3D-Flug-Simulation über die Schweiz sein, auch werden dann wohl zusätzlich Online-Aktualisierungen angeboten. Dies bietet die zweite Version des Werkes – dessen erste Auflage aus dem Jahr 2000 rund 13 000 Käufer fand – noch nicht.

Der Atlas ist komplett überarbeitet und um den Themenkomplex Natur und Umwelt erweitert worden (in einer späteren Fassung kommen voraussichtlich Energie und Geschichte dazu). Der Atlas ist viersprachig: Deutsch, Französisch, Italienisch, Englisch. Er

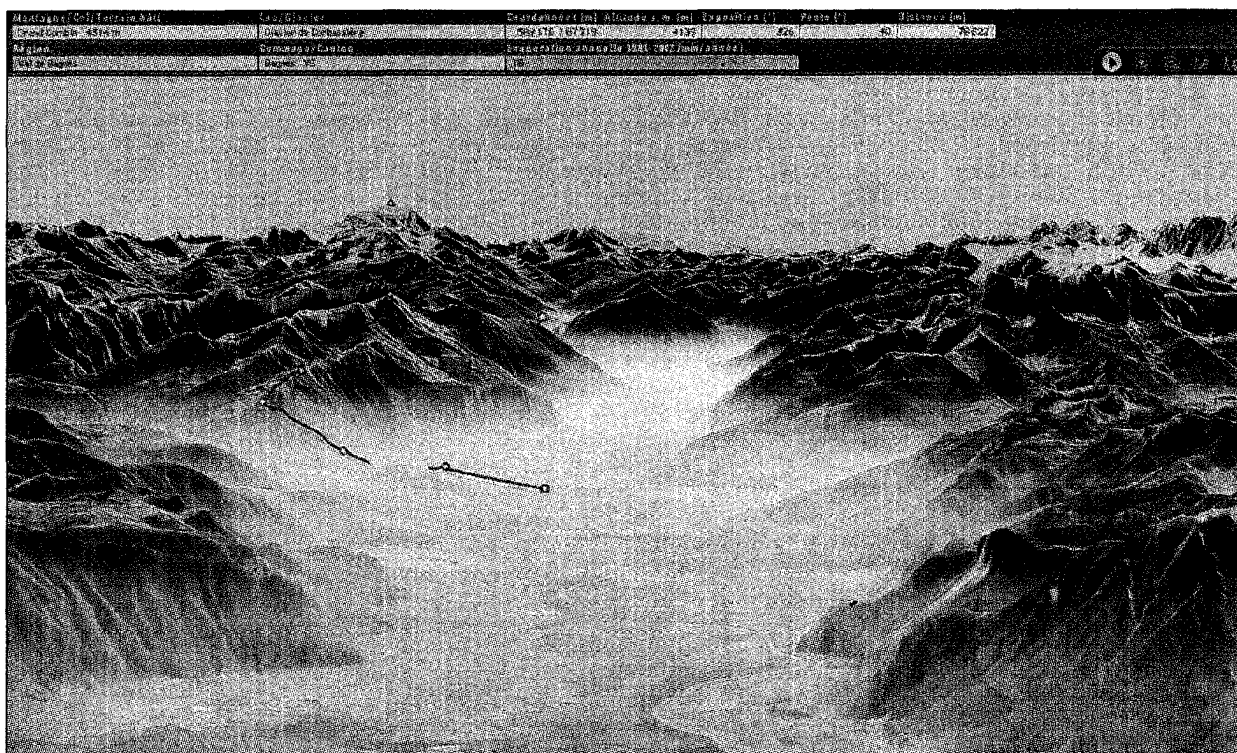
wurde im 2D-Teil von ursprünglich 250 auf 1000 Kartenthemen ausgebaut. Im 2D-Teil befassen sich über 650 Karten mit den Themen Wetter und Klima, Geologie und Rohstoffe, Boden, Wasser, Eis und Schnee, Landschaften, Pflanzen und Tiere.

Im 3D-Teil lassen sich Panoramen und Blockbilder aus frei wählbaren Blickwinkeln mit Satellitenbild, Seen, Wald, Siedlungen und Gletschern kombinieren. Dazu können Nebel, Schlagschatten, Höhenstufen, Hangneigung, Sichtbarkeit oder Geländeprofile berechnet und dargestellt werden. Die ETH-Professoren Lorenz Hurni und René Sieber haben mit dem Anspruch, mit dem Atlas einen «internationalen Meilenstein in der Kartografie» zu setzen, nicht übertrieben. Er verfügt über eine bedienerfreundliche Oberfläche und richtet sich an Fachleute ebenso wie an ein breites Publikum und an Schulen. Wer den Atlas kauft, wird sich so manchen Winterabend darin vertiefen können und immer wieder Neues entdecken.

Atlas der Schweiz 2.0. 250 Franken. Erhältlich als CD oder DVD für Mac und Windows. Benötigt 128 MB freien Arbeitsspeicher. Weitere Informationen unter: www.atladerschweiz.ch.



Argus Ref 17888598



Virtuelle Reise Blick auf eine Alpenlandschaft (Val de Bagnes), welche die jährliche Verdunstung anzeigt. ATLAS DER SCHWEIZ